~~5~~ n°. 18.

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE C N

Examen d'une piece anatomique envoyée à l'academie par m. Buttet, et presentée comme un exemple de luxation de l'humerus en haut et en arriere.

M. Buttet ~~correspondent~~ associé de l'academie a Etampes a observé sur un sujet agé de vingt ans que l'articulation de l'epaule du coté droit s'elevoit considerablement au dessus du niveau de l'autre, en se rapprochant de ~~l'autre~~ l'oreille. la tete de l'humerus formoit une tumeur considerable à la partie superieure et un peu posterieure de l'article; d'ou il resultoit que l'acromion et le bout humeral de la clavicule etoient moins apparents, tandis que l'apophise coracoïde faisoit une saillie extraordinaire. ce jeune homme ne pouvoit eloigner le bras du tronc, et le portoit seulement un peu en devant et en arriere; enfin il avoit les mouvements de l'avant-bras assez libres, pour faire le metier de manœuvre. tous ces caracteres persuaderent à M. Buttet que le jeune-homme avoit une luxation

ARC 12 d 17

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

ACADEMIE ROYALE
DE
CHIRURGIE
C N

de l'humerus en haut et en arriere, luxation dont
l'origine se perdoit dans l'enfance du sujet <u>et qui</u> en ign-
oroit et la cause et l'epoque; [le jeune homme] etant mort d'une mal-
adie etrangere, M. buttet a enlevé la piece et sa dissection
l'a convaincu de l'existence de la luxation qu'il avoit
soupçonné, malgré l'opinion de MM. petit, Duverney,
Heister, Junker, platner &c. qui nient sa possibilité;
et même malgré la structure des parties qui la
rend vraiment impossible. c'est cette piece qui
a eté envoyée à M. sabatier, pour en faire part
à l'academie.

Son examen attentif dement l'opinion de M.
Buttet et fait voir une disposition particuliere de
l'articulation dont est question; disposition indep-
endante de tout etat de maladies, soit des os, des
ligaments, ou des cartilages. or voici quelle est cette
structure. la tête de l'humerus n'est articulaire
et encroutée de cartilage que dans une etendue
repondant exactement à celle de la cavité glenoide
de l'omoplate. le ligament capsulaire s'attache au
bord de cette surface cartilagineuse.

ACADEMIE [illegible] DE CHIRURGIE

son centre donne naissance à plusieurs trousseaux
ligamenteux, qui vont s'attacher d'autre part au
centre de la cavité de l'omoplate et qui constituent un
ligament inter-articulaire tres solide; ce ligament
n'a guere que trois à quatre lignes de longueur et tient
la tete de l'humerus appliqué sur la cavité de
l'omoplate, de maniere à s'opposer totalement à
l'élevation du bras, mais à permettre de legers mou-
vements en devant et en arriere, que M. [illegible] et avoit
observé. comme la portion articulaire de la tete de
l'humerus est la plus voisine de la tuberosité interne
et superieure de cet os, la tete en general est ecartée
de l'apophise coracoïde de l'omoplate et logé sous
l'acromion et l'extremité voisine de la clavicule.
à cet endroit la tete de l'os donne naissance à un trous-
seau ligamenteux tres fort, qui s'attache d'autre part
à la face inferieure de l'acromion et qui étant tres
court, retient encore la tete de l'humerus tres exac-
tement dans la position que j'ai annoncé. dans le
meme endroit la tete de l'humerus offre une petite
surface polie et presque cartilagineuse qui depend
du frottement de cette partie au dessous de l'acromion.
la cavité glenoïde de l'omoplate est un peu plus
superficielle que dans l'état ordinaire, et son cartilage

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

ACADÉMIE ROYALE
CHIRURGIE
N°

est interrompu au centre, ou s'implante le ligament inter-
articulaire Enfin la portion de la tete ~~de la tete~~ de
l'humerus qui sroit articulaire comme le reste, dans l'etat
naturel, et qui se trouve en arriere est un peu plus dilatée
que de coutume, ce qui depend peut etre du defaut de frotte-
ment de cette partie celluleuse, dans la cavité destinée à la
recevoir. d'ailleurs elle est parfaitement saine, comme je
m'en suis assuré, en en coupant plusieurs tranches, en ména-
geant toute fois autant que j'ay pu la propriété de Mr
Sabatier.

cette piece n'a point eté detachée par un anatomiste; car
il auroit eté frappé du passage du long tendon du biceps, par
dessus ~~lat~~ la capsule articulaire, et de son attache hors de
l'articulation, ~~qui ne pouvoit se faire autrement~~ quoi qu'à
la partie superieure de la cavité glenoide de l'omoplate.
il auroit eté essentiel de conserver ce tendon dont la disposi-
tion etoit relative à celle de l'articulation en general.

l'erreur de M. Duttet ~~n'est pas chose neuve, j'ay eté temoin~~
~~d'une semblable. on avoit cru une luxation du femur, un~~
~~vice de conformation, et les suites de la meprise ont eté bien~~
~~funestes; mais ce n'est pas ici le lieu d'en faire mention~~
n'a pas eté funeste au malade; mais la dissection attentive
des parties l'auroit garenti de l'avoir rendu publique. Pelletan